

⑪公開実用新案公報(U) 昭62-202804

⑫Int.Cl.

A 61 B 5/02

識別記号

320

府内整理番号

A-7437-4C

⑬公開 昭和62年(1987)12月24日

審査請求 未請求 (全2頁)

⑭考案の名称 心拍数計測用送信ユニット

⑮実願 昭61-90728

⑯出願 昭61(1986)6月14日

⑰考案者 寺田 晴博 門真市大字門真1048番地 松下電工株式会社内
 ⑱考案者 永山 正仁 門真市大字門真1048番地 松下電工株式会社内
 ⑲出願人 松下電工株式会社 門真市大字門真1048番地
 ⑳代理人 弁理士 松本 武彦

⑪実用新案登録請求の範囲

1対のユニットケースと、これらユニットケース内にそれぞれ配備された状態で人体の心拍数検出部位に接触するようになつてている1対の電極と、各電極を貼着または吸着によって心拍数検出部位に接触させた状態で保持させるようになつていて装着手段と、両ユニットケース間に渡し掛けられるようにして設けられていてその各端部が前記各電極に電気的に接続されている導電性材料からなるアンテナ線と、前記両ユニットケースに分散して設けられている電源および心拍数を検出してその信号を送信する回路をそれぞれ備えている心拍数計測用送信ユニット。

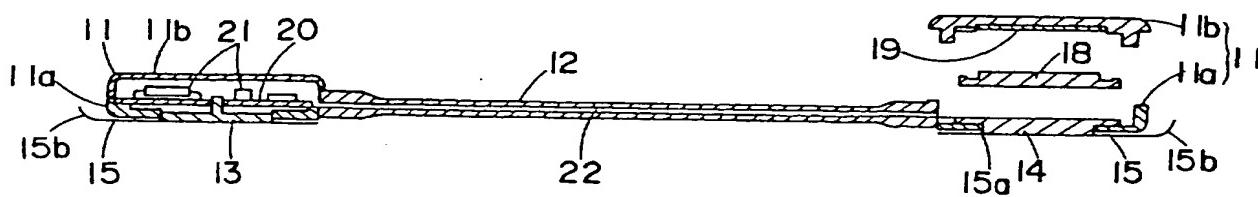
図面の簡単な説明

第1図はこの考案にかかる心拍数計測用送信ユニットの一例をあらわしていて、同図aは一部を分解してみる断面図、同図bはその底面図、第2図aないしeはフィルムシートつき粘着テープの装着例をあらわした斜視図、第3図は送信ユニットの人体への装着例をあらわした正面図、第4図は従来の胸バンド式送信ユニットを分解してあらわした斜視図、第5図はその装着例をあらわした正面図である。

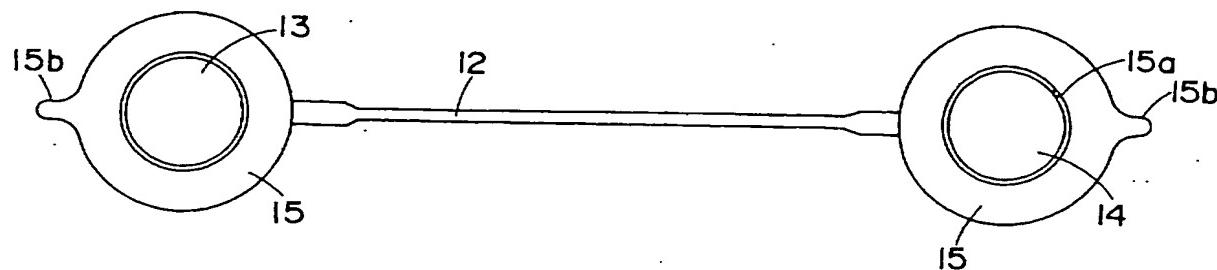
11…ユニットケース、13, 14…電極、18…電池、21…回路素子、22…アンテナ線。

第1図

(a)



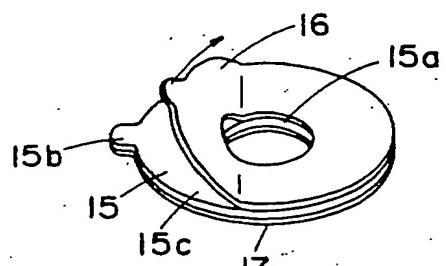
(b)



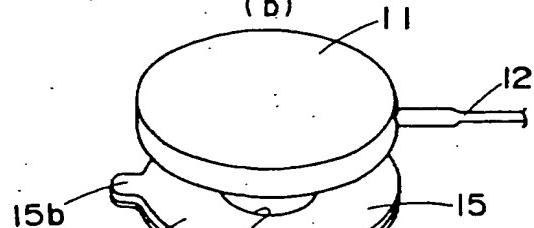
BEST AVAILABLE COPY

第2図

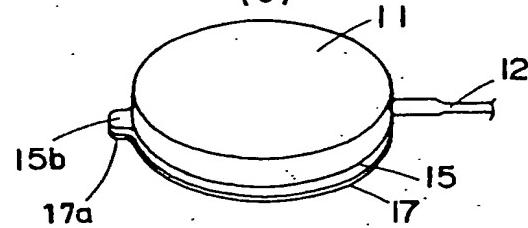
(a)



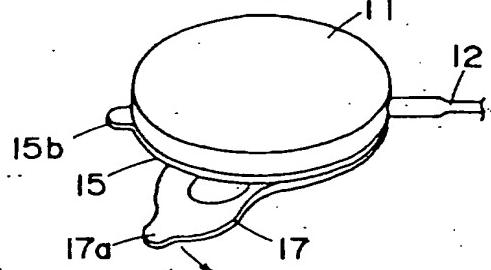
(b)



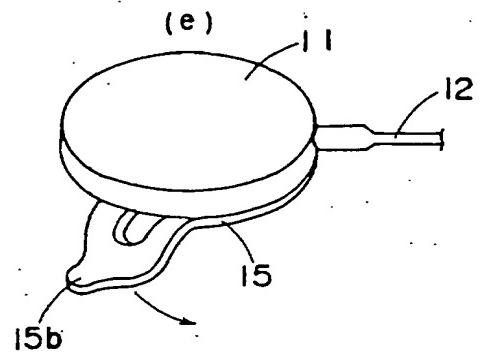
(c)



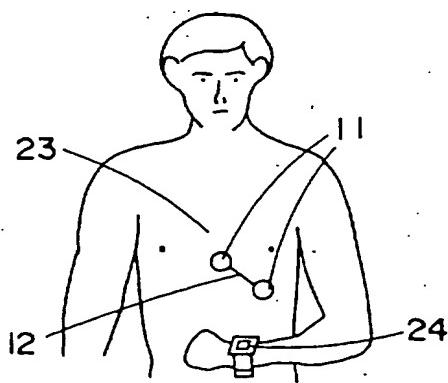
(d)



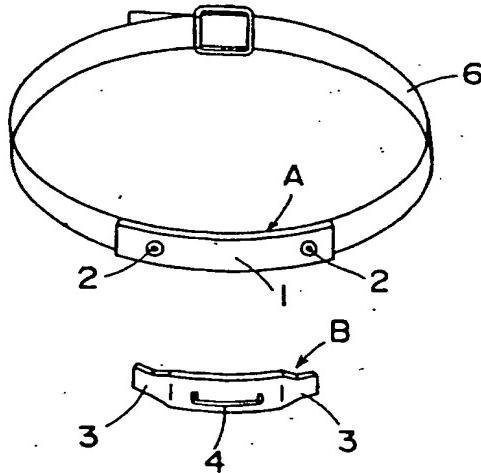
(e)



第3図



第4図



第5図

